

IFF MA 52

Intégration des nouvelles recrues (Technicien matériel)



PUBLIC CIBLÉ

- Jeunes recrutés ayant le niveau technicien, technicien spécialisé ou plus.



OBJECTIFS

- Découvrir l'environnement ferroviaire, organisation et technologie du matériel roulant
- Identifier les différentes séries de matériel et décrire les principes régissant les choix techniques et technologiques ainsi que la politique de maintenance préventif du matériel roulant.
- Connaître les principes de Sécurité, Sureté, Fiabilité, Disponibilité du matériel roulant



PRÉREQUIS

- Immersion dans un établissement et découverte de l'environnement ferroviaire.



MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Méthode démonstrative et participative, des études des cas en sous-groupes et visite des ateliers des travaux pratiques matériel roulant (Frein, Organes de roulement, ...).



PROGRAMME

- Environnement ferroviaire : organisation et technologie du matériel roulant
- Maintenance du matériel : politique de la maintenance et les différents types de maintenance (préventive, corrective et modulaire)
- Technologie du matériel Roulant : Description et Fonctionnement
- Différentes séries de matériel et décrire les principes régissant les choix techniques et technologiques
- Principes de Sécurité, Sureté, Fiabilité et Disponibilité du matériel roulant.



DURÉE: 5 Jours



- **Evaluation de niveau 2** : Evaluation des capacités acquises en fin de formation ➔ **Oui**